HBI-V1

サービスガイド／補修部品表

この資料に掲載されている
表示価格は，消費税抜きです。

価格（税別）　¥29,800
発　　売　平成元年（1989年）10月

概略仕様

外形寸法	109×132×26.4㎜ （幅／高さ／奥行き、カートリッジ本体、突起物含まず）
重さ	約200g（カートリッジ本体）
使用温度	5℃～35℃
使用湿度	25%～80%
電源電圧	±12V,＋5V
消費電力	1.2W
ビデオ入力	コンポジットビデオ信号　1Vp-p、75Ω
ビデオ出力	スルーアウト、75Ω終端スイッチ付き
付属品	3.5インチフロッピーディスク(1) 接続ケーブル(1) 取扱説明書(1) 保証書(1) サービス窓口・ご相談窓口のご案内(1)

【修理上の注意】
本機を動作させる場合はヒットビット本体（MSX2）を流用すると便利です。

ビデオデジタイザー

SONY®

【電気調整】

フリーラン周波数調整

1. SGからカラーバー信号を加える。
2. IC101の④端子を＋5Vに接続する。
3. 周波数カウンターの値が規格値になるようにRV103を調整する。

規格　3.579545MHz

ヒュー調整

1. オシロスコープを図のように接続する。
2. オシロスコープの波形が下図の波形になるようにRV102を調整する。
3. 調整後，波形のH側の電圧が3.4V，L側の電圧が2.5Vになっていることを確認する。

リファレンスマイナス電圧調整

テスターの電圧が2.5VになるようにRV104を調整する。

リファレンスプラス電圧調整
テスターの電圧が3.8VになるようにRV106を調整する。

【波形一覧表】

【半導体外形図】

AM27C256-205-01
V7020

(Top view)

MSM79V023

LM1881N
RC4558P

(Top view)

SN74HC04N

(Top view)

MSM41464-10RS

2SC2785-HFE

MSM6219GS-VK

1SS119

・半導体ロケーション

Ref. No.	Location
D101	B-1
D102	B-1
IC101	C-1
IC102	B-2
IC103	C-2
IC104	A-4
IC105	C-4
IC106	D-3
IC107	C-5
IC108	D-4
IC109	D-4
IC110	B-3
IC111	B-3
IC112	C-3
Q101	A-1
Q102	A-1
Q103	A-1
Q104	C-1
Q105	D-2
Q106	A-2
Q107	A-2
Q108	A-2

【プリント図】

● プリント図ノート
- ■印はパターン面側取付部品。
- ▒▒▒：裏側のパターン。

● 回路図ノート
- ケミコン，タンタルを除くコンデンサーで，耐圧50V以下のものは，その耐圧を省略。単位はすべてμF(pはpF)。
- 抵抗で指示のないものは¼W以下を示す。単位はすべてΩ。
- ▭：調整名称。
- 電圧値は対アース間の参考値（使用テスター入力インピーダンス10MΩ)。
- ◯番号は波形図の照合番号。

【分解図】

【使用上の注意】

● 外装部品色表示
例：(レッド)……ツマミ，バランス(ホワイト)
↑ ↑
セットの色を表わす　部品の色を表わす

● 組立部品の構成部品は備考欄に図面番号で示します。
● ★印の部品は常備在庫しておりません。
● 分解図中の機構部品で，図面番号のない部品は供給しません。
● -XX, -Xは標準化部品のため，セットに付いている部品と異なる場合があります。
● 価格欄のZ．〇〇〇は実数価格を〇〇〇で示します。

図面番号	部品コード	部品名	備考	価格(税別)
1	4-604-401-02	ﾌﾟﾛﾃｸﾀ		B
2	4-606-568-11	ﾈｼﾞﾘ ｺｲﾙ ﾊﾞﾈ		A
3	4-606-569-11	ｶｰﾄﾘｯｼﾞ ｹｰｽ (ｳｼﾛ)		
4	4-606-570-11	ｶｰﾄﾘｯｼﾞ ｹｰｽ (ﾏｴ)		
5	*4-615-914-01	ﾌﾟﾚｰﾄ		D
6	7-685-536-19	ﾀｯﾋﾟﾝ +B 2.6X12, TYPE 2, ﾐｿﾞﾅｼ		
7	7-685-133-19	ﾀｯﾋﾟﾝ +B 2.6X6, TYPE 2, ﾐｿﾞﾅｼ		
8	4-615-908-01	ｶｰﾄﾘｯｼﾞ ﾗﾍﾞﾙ		D
901	*A-8080-493-A	IF-26 MOUNT		

【電気部品表】

【使用上の注意】

● 記載されていない抵抗，コンデンサについては，「補修用標準コンデンサ，抵抗価格表」を参照して下さい。
● 同じ回路が複数あるような場合（例えばステレオ機など）の抵抗・コンデンサについては，代表のみを表示し，他は省略する場合があります。
● コンデンサの単位でMFはμFを，PFは$\mu\mu$Fを示します。
● 抵抗の単位Ωは省略してあります。
キンピ：金属被膜抵抗。
サンキン：酸化金属被膜抵抗。
備考欄のFは不燃性抵抗を示します。
● インダクタの単位で，MMHはmHを，UHはμHを示します。
● ★印の部品は常備在庫しておりません。
● -XX, -Xは標準化部品のため，セットに付いている部品と異なる場合があります。
● 半導体の名称でUA…，UPA…，UPB…，UPC…，UPD…等はそれぞれμA…，μPA…，μPB…，μPC…，μPD…を示します。
● ここに記載されている部品は，補修用部品であるため，回路図及びセットについている部品と異なる場合があります。
● 価格欄のZ．〇〇〇は実数価格を〇〇〇で示します。

図面番号	部品コード	部品名				備考	価格(税別)
901	*A-8080-493-A	IF-26 MOUNT					
		ｺﾝﾃﾞﾝｻ					
C101	1-130-491-00	ﾏｲﾗ	0.047MF	5%	50V		A
C102	1-130-491-00	ﾏｲﾗ	0.047MF	5%	50V		A
C103	1-124-465-00	ﾃﾞﾝｶｲ	0.47MF	20%	50V		A
C104	1-130-483-00	ﾏｲﾗ	0.01MF	5%	50V		A
C105	1-124-465-00	ﾃﾞﾝｶｲ	0.47MF	20%	50V		A
C106	1-124-465-00	ﾃﾞﾝｶｲ	0.47MF	20%	50V		A
C107	1-124-465-00	ﾃﾞﾝｶｲ	0.47MF	20%	50V		A
C108	1-126-157-11	ﾃﾞﾝｶｲ	10MF	20%	16V		A
C109	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ	0.1MF		50V		A
C110	1-162-741-11	ｾﾗﾐｯｸ	22PF	5%	50V		B
C111	1-162-740-11	ｾﾗﾐｯｸ	18PF	5%	50V		B
C112	1-124-438-00	ﾃﾞﾝｶｲ	1MF	20%	50V		A
C113	1-162-851-11	ｾﾗﾐｯｸ	0.1MF		16V		A
C114	1-124-234-00	ﾃﾞﾝｶｲ	22MF	20%	16V		A
C115	1-124-465-00	ﾃﾞﾝｶｲ	0.47MF	20%	50V		A
C116	1-124-465-00	ﾃﾞﾝｶｲ	0.47MF	20%	50V		A
C117	1-124-465-00	ﾃﾞﾝｶｲ	0.47MF	20%	50V		A
C118	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ	0.1MF		50V		A
C119	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ	0.1MF		50V		A
C120	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ	0.1MF		50V		A
C121	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ	0.1MF		50V		A
C122	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ	0.1MF		50V		A
C123	1-126-157-11	ﾃﾞﾝｶｲ	10MF	20%	16V		A
C124	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ	0.1MF		50V		A
C125	1-126-157-11	ﾃﾞﾝｶｲ	10MF	20%	16V		A
C126	1-126-157-11	ﾃﾞﾝｶｲ	10MF	20%	16V		A
C127	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ	0.1MF		50V		A
C128	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ	0.1MF		50V		A
C129	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ	0.1MF		50V		A
C130	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ	0.1MF		50V		A
C131	1-162-740-11	ｾﾗﾐｯｸ	18PF	5%	50V		B
C132	1-162-740-11	ｾﾗﾐｯｸ	18PF	5%	50V		B
C133	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ	0.1MF		50V		A
C134	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ	0.1MF		50V		A
C135	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ	0.1MF		50V		A
C136	1-162-851-11	ｾﾗﾐｯｸ	0.1MF		16V		A
C137	1-162-851-11	ｾﾗﾐｯｸ	0.1MF		16V		A
C138	1-130-483-00	ﾏｲﾗ	0.01MF	5%	50V		A
C139	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ	0.1MF		50V		A
C140	1-124-477-11	ﾃﾞﾝｶｲ	47MF	20%	16V		A
C141	1-124-477-11	ﾃﾞﾝｶｲ	47MF	20%	16V		A
C142	1-124-443-00	ﾃﾞﾝｶｲ	100MF	20%	10V		A
C143	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ	0.1MF		50V		A
C144	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ	0.1MF		50V		A
C145	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ	0.1MF		50V		A
C146	1-124-443-00	ﾃﾞﾝｶｲ	100MF	20%	10V		A
CN102	1-562-770-11	ﾋﾟﾝ ｼﾞｬｯｸ					A
CN103	1-562-770-11	ﾋﾟﾝ ｼﾞｬｯｸ					A
D101	8-719-911-19	ﾀﾞｲｵｰﾄﾞ 1SS119					A
D102	8-719-911-19	ﾀﾞｲｵｰﾄﾞ 1SS119					A
DL101	1-415-712-11	ﾃﾞｲﾚ ﾗｲﾝ					F
FB101	1-410-396-41	ｲﾝﾀﾞｸﾀ	0.45UH				A
FB102	1-410-396-41	ｲﾝﾀﾞｸﾀ	0.45UH				A
FL101	1-235-277-00	ﾊﾞﾝﾄﾞﾊﾟｽ ﾌｲﾙﾀ					F
IC101	8-752-030-75	IC V7020					M
IC102	8-759-945-58	IC RC4558P					A
IC103	8-759-945-58	IC RC4558P					A
IC104	8-759-916-14	IC SN74HC04N					A
IC105	8-759-996-11	IC MSM79V023					
IC106	8-759-972-26	IC LM1881N					L
IC107	8-759-733-19	IC AM27C256-205-01					
IC108	8-759-973-04	IC MSM41464-10RS					K
IC109	8-759-973-04	IC MSM41464-10RS					K
IC110	8-759-971-93	IC MSM6219GS-VK					H
IC111	8-759-971-93	IC MSM6219GS-VK					H
IC112	8-759-971-93	IC MSM6219GS-VK					H
L101	1-408-417-00	ｲﾝﾀﾞｸﾀ	47UH				A
L102	1-408-417-00	ｲﾝﾀﾞｸﾀ	47UH				A
L103	1-408-417-00	ｲﾝﾀﾞｸﾀ	47UH				A
L104	1-408-417-00	ｲﾝﾀﾞｸﾀ	47UH				A
L105	1-424-102-11	ﾗｲﾝ ﾌｲﾙﾀ ｺｲﾙ					D
L106	1-424-102-11	ﾗｲﾝ ﾌｲﾙﾀ ｺｲﾙ					D
L107	1-424-090-11	ﾗｲﾝ ﾌｲﾙﾀ ｺｲﾙ					B
L108	1-424-090-11	ﾗｲﾝ ﾌｲﾙﾀ ｺｲﾙ					B
L109	1-424-090-11	ﾗｲﾝ ﾌｲﾙﾀ ｺｲﾙ					B
L110	1-424-090-11	ﾗｲﾝ ﾌｲﾙﾀ ｺｲﾙ					B
Q101	8-729-119-78	ﾄﾗﾝｼﾞｽﾀ 2SC2785-HFE					A
Q102	8-729-119-78	ﾄﾗﾝｼﾞｽﾀ 2SC2785-HFE					A
Q103	8-729-119-78	ﾄﾗﾝｼﾞｽﾀ 2SC2785-HFE					A
Q104	8-729-119-78	ﾄﾗﾝｼﾞｽﾀ 2SC2785-HFE					A
Q105	8-729-119-78	ﾄﾗﾝｼﾞｽﾀ 2SC2785-HFE					A
Q106	8-729-119-78	ﾄﾗﾝｼﾞｽﾀ 2SC2785-HFE					A
Q107	8-729-119-78	ﾄﾗﾝｼﾞｽﾀ 2SC2785-HFE					A
Q108	8-729-119-78	ﾄﾗﾝｼﾞｽﾀ 2SC2785-HFE					A
		ﾃｲｺｳ					
R101	1-249-405-11	ｶｰﾎﾞﾝ	100	5%	1/4W		A
R102	1-249-405-11	ｶｰﾎﾞﾝ	100	5%	1/4W		A
R103	1-249-405-11	ｶｰﾎﾞﾝ	100	5%	1/4W		A
R104	1-247-893-11	ｶｰﾎﾞﾝ	390K	5%	1/4W		A

図面番号	部品コード
R105	1-247-887-00
R106	1-249-417-11
R107	1-249-417-11
R108	1-249-417-11
R109	1-249-417-11
R110	1-249-417-11
R111	1-249-432-11
R112	1-249-423-11
R113	1-249-431-11
R114	1-249-425-11
R115	1-249-429-11
R116	1-249-441-11
R117	1-249-437-11
R118	1-249-425-11
R119	1-249-420-11
R120	1-249-418-11
R121	1-249-425-11
R122	1-249-431-11
R123	1-249-429-11
R124	1-249-429-11
R125	1-249-429-11
R126	1-249-425-11
R127	1-249-425-11
R128	1-249-417-11
R129	1-249-421-11
R130	1-247-804-11
R131	1-249-417-11
R132	1-249-417-11
R133	1-247-899-11
R134	1-249-421-11
R135	1-249-417-11
R136	1-249-417-11
R137	1-249-417-11
R138	1-247-903-00
R139	1-249-417-11
R140	1-249-405-11
R141	1-249-405-11
R142	1-249-429-11
RV102	1-226-703-11
RV103	1-226-772-11
RV104	1-226-771-11
RV106	1-226-771-11
S101	1-571-588-11
X101	1-567-505-11
X102	1-577-217-11

【電気部品表】

【使用上の注意】

- 記載されていない抵抗，コンデンサについては，「補修用標準コンデンサ，抵抗価格表」を参照して下さい。
- 同じ回路が複数あるような場合（例えばステレオ機など）の抵抗・コンデンサについては，代表のみを表示し，他は省略する場合があります。
- コンデンサの単位でMFはμFを，PFはμμFを示します。
- 抵抗の単位Ωは省略してあります。
  キンピ：金属被膜抵抗。
  サンキン：酸化金属被膜抵抗。
  備考欄のFは不燃性抵抗を示します。
- インダクタの単位で，MMHはmHを，UHはμHを示します。
- ★印の部品は常備在庫しておりません。
- -XX，-Xは標準化部品のため，セットに付いている部品と異なる場合があります。
- 半導体の名称でUA…，UPA…，UPB…，UPC…，UPD…等はそれぞれμA…，μPA…，μPB…，μPC…，μPD…を示します。
- ここに記載されている部品は，補修用部品であるため，回路図及びセットについている部品と異なる場合があります。
- 価格欄のZ．○○○は実数価格を○○○で示します。

図面番号	部品コード	部品名	備考	価格（税別）
901	*A-8080-493-A	IF-26 MOUNT		
		ｺﾝﾃﾞﾝｻ		
C101	1-130-491-00	ﾏｲﾗ 0.047MF 5% 50V		A
C102	1-130-491-00	ﾏｲﾗ 0.047MF 5% 50V		A
C103	1-124-465-00	ﾃﾞﾝｶｲ 0.47MF 20% 50V		A
C104	1-130-483-00	ﾏｲﾗ 0.01MF 5% 50V		A
C105	1-124-465-00	ﾃﾞﾝｶｲ 0.47MF 20% 50V		A
C106	1-124-465-00	ﾃﾞﾝｶｲ 0.47MF 20% 50V		A
C107	1-124-465-00	ﾃﾞﾝｶｲ 0.47MF 20% 50V		A
C108	1-126-157-11	ﾃﾞﾝｶｲ 10MF 20% 16V		A
C109	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ 0.1MF 50V		A
C110	1-162-741-11	ｾﾗﾐｯｸ 22PF 5% 50V		B
C111	1-162-740-11	ｾﾗﾐｯｸ 18PF 5% 50V		B
C112	1-124-438-00	ﾃﾞﾝｶｲ 1MF 20% 50V		A
C113	1-162-851-11	ｾﾗﾐｯｸ 0.1MF 16V		A
C114	1-124-234-00	ﾃﾞﾝｶｲ 22MF 20% 16V		A
C115	1-124-465-00	ﾃﾞﾝｶｲ 0.47MF 20% 50V		A
C116	1-124-465-00	ﾃﾞﾝｶｲ 0.47MF 20% 50V		A
C117	1-124-465-00	ﾃﾞﾝｶｲ 0.47MF 20% 50V		A
C118	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ 0.1MF 50V		A
C119	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ 0.1MF 50V		A
C120	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ 0.1MF 50V		A
C121	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ 0.1MF 50V		A
C122	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ 0.1MF 50V		A
C123	1-126-157-11	ﾃﾞﾝｶｲ 10MF 20% 16V		A
C124	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ 0.1MF 50V		A
C125	1-126-157-11	ﾃﾞﾝｶｲ 10MF 20% 16V		A
C126	1-126-157-11	ﾃﾞﾝｶｲ 10MF 20% 16V		A
C127	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ 0.1MF 50V		A
C128	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ 0.1MF 50V		A
C129	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ 0.1MF 50V		A
C130	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ 0.1MF 50V		A
C131	1-162-740-11	ｾﾗﾐｯｸ 18PF 5% 50V		B
C132	1-162-740-11	ｾﾗﾐｯｸ 18PF 5% 50V		B
C133	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ 0.1MF 50V		A
C134	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ 0.1MF 50V		A
C135	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ 0.1MF 50V		A
C136	1-162-851-11	ｾﾗﾐｯｸ 0.1MF 16V		A
C137	1-162-851-11	ｾﾗﾐｯｸ 0.1MF 16V		A
C138	1-130-483-00	ﾏｲﾗ 0.01MF 5% 50V		A
C139	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ 0.1MF 50V		A
C140	1-124-477-11	ﾃﾞﾝｶｲ 47MF 20% 16V		A
C141	1-124-477-11	ﾃﾞﾝｶｲ 47MF 20% 16V		A
C142	1-124-443-00	ﾃﾞﾝｶｲ 100MF 20% 10V		A
C143	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ 0.1MF 50V		A
C144	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ 0.1MF 50V		A
C145	1-164-159-11	ｾﾗﾐｯｸ 0.1MF 50V		A
C146	1-124-443-00	ﾃﾞﾝｶｲ 100MF 20% 10V		A

図面番号	部品コード	部品名	備考	価格（税別）
CN102	1-562-770-11	ﾋﾟﾝ ｼﾞｬｯｸ		A
CN103	1-562-770-11	ﾋﾟﾝ ｼﾞｬｯｸ		A
D101	8-719-911-19	ﾀﾞｲｵｰﾄﾞ 1SS119		A
D102	8-719-911-19	ﾀﾞｲｵｰﾄﾞ 1SS119		A
DL101	1-415-712-11	ﾃﾞｨﾚ ﾗｲﾝ		F
FB101	1-410-396-41	ｲﾝﾀﾞｸﾀ 0.45UH		A
FB102	1-410-396-41	ｲﾝﾀﾞｸﾀ 0.45UH		A
FL101	1-235-277-00	ﾊﾞﾝﾄﾞﾊﾟｽ ﾌｨﾙﾀ		F
IC101	8-752-030-75	IC V7020		M
IC102	8-759-945-58	IC RC4558P		A
IC103	8-759-945-58	IC RC4558P		A
IC104	8-759-916-14	IC SN74HC04N		A
IC105	8-759-996-11	IC MSM79V023		
IC106	8-759-972-26	IC LM1881N		L
IC107	8-759-733-19	IC AM27C256-205-01		
IC108	8-759-973-04	IC MSM41464-10RS		K
IC109	8-759-973-04	IC MSM41464-10RS		K
IC110	8-759-971-93	IC MSM6219GS-VK		H
IC111	8-759-971-93	IC MSM6219GS-VK		H
IC112	8-759-971-93	IC MSM6219GS-VK		H
L101	1-408-417-00	ｲﾝﾀﾞｸﾀ 47UH		A
L102	1-408-417-00	ｲﾝﾀﾞｸﾀ 47UH		A
L103	1-408-417-00	ｲﾝﾀﾞｸﾀ 47UH		A
L104	1-408-417-00	ｲﾝﾀﾞｸﾀ 47UH		A
L105	1-424-102-11	ﾗｲﾝ ﾌｨﾙﾀ ｺｲﾙ		D
L106	1-424-102-11	ﾗｲﾝ ﾌｨﾙﾀ ｺｲﾙ		D
L107	1-424-090-11	ﾗｲﾝ ﾌｨﾙﾀ ｺｲﾙ		B
L108	1-424-090-11	ﾗｲﾝ ﾌｨﾙﾀ ｺｲﾙ		B
L109	1-424-090-11	ﾗｲﾝ ﾌｨﾙﾀ ｺｲﾙ		B
L110	1-424-090-11	ﾗｲﾝ ﾌｨﾙﾀ ｺｲﾙ		B
Q101	8-729-119-78	ﾄﾗﾝｼﾞｽﾀ 2SC2785-HFE		A
Q102	8-729-119-78	ﾄﾗﾝｼﾞｽﾀ 2SC2785-HFE		A
Q103	8-729-119-78	ﾄﾗﾝｼﾞｽﾀ 2SC2785-HFE		A
Q104	8-729-119-78	ﾄﾗﾝｼﾞｽﾀ 2SC2785-HFE		A
Q105	8-729-119-78	ﾄﾗﾝｼﾞｽﾀ 2SC2785-HFE		A
Q106	8-729-119-78	ﾄﾗﾝｼﾞｽﾀ 2SC2785-HFE		A
Q107	8-729-119-78	ﾄﾗﾝｼﾞｽﾀ 2SC2785-HFE		A
Q108	8-729-119-78	ﾄﾗﾝｼﾞｽﾀ 2SC2785-HFE		A
		ﾃｲｺｳ		
R101	1-249-405-11	ｶｰﾎﾞﾝ 100 5% 1/4W		A
R102	1-249-405-11	ｶｰﾎﾞﾝ 100 5% 1/4W		A
R103	1-249-405-11	ｶｰﾎﾞﾝ 100 5% 1/4W		A
R104	1-247-893-11	ｶｰﾎﾞﾝ 390K 5% 1/4W		A

図面番号	部品コード	部品名	備考	価格（税別）
R105	1-247-887-00	ｶｰﾎﾞﾝ 220K 5% 1/4W		A
R106	1-249-417-11	ｶｰﾎﾞﾝ 1K 5% 1/4W		A
R107	1-249-417-11	ｶｰﾎﾞﾝ 1K 5% 1/4W		A
R108	1-249-417-11	ｶｰﾎﾞﾝ 1K 5% 1/4W		A
R109	1-249-417-11	ｶｰﾎﾞﾝ 1K 5% 1/4W		A
R110	1-249-417-11	ｶｰﾎﾞﾝ 1K 5% 1/4W		A
R111	1-249-432-11	ｶｰﾎﾞﾝ 18K 5% 1/4W		A
R112	1-249-423-11	ｶｰﾎﾞﾝ 3.3K 5% 1/4W		A
R113	1-249-431-11	ｶｰﾎﾞﾝ 15K 5% 1/4W		A
R114	1-249-425-11	ｶｰﾎﾞﾝ 4.7K 5% 1/4W		A
R115	1-249-429-11	ｶｰﾎﾞﾝ 10K 5% 1/4W		A
R116	1-249-441-11	ｶｰﾎﾞﾝ 100K 5% 1/4W		A
R117	1-249-437-11	ｶｰﾎﾞﾝ 47K 5% 1/4W		A
R118	1-249-425-11	ｶｰﾎﾞﾝ 4.7K 5% 1/4W		A
R119	1-249-420-11	ｶｰﾎﾞﾝ 1.8K 5% 1/4W		A
R120	1-249-418-11	ｶｰﾎﾞﾝ 1.2K 5% 1/4W		A
R121	1-249-425-11	ｶｰﾎﾞﾝ 4.7K 5% 1/4W		A
R122	1-249-431-11	ｶｰﾎﾞﾝ 15K 5% 1/4W		A
R123	1-249-429-11	ｶｰﾎﾞﾝ 10K 5% 1/4W		A
R124	1-249-429-11	ｶｰﾎﾞﾝ 10K 5% 1/4W		A
R125	1-249-429-11	ｶｰﾎﾞﾝ 10K 5% 1/4W		A
R126	1-249-425-11	ｶｰﾎﾞﾝ 4.7K 5% 1/4W		A
R127	1-249-425-11	ｶｰﾎﾞﾝ 4.7K 5% 1/4W		A
R128	1-249-417-11	ｶｰﾎﾞﾝ 1K 5% 1/4W		A
R129	1-249-421-11	ｶｰﾎﾞﾝ 2.2K 5% 1/4W		A
R130	1-247-804-11	ｶｰﾎﾞﾝ 75 5% 1/4W		A
R131	1-249-417-11	ｶｰﾎﾞﾝ 1K 5% 1/4W		A
R132	1-249-417-11	ｶｰﾎﾞﾝ 1K 5% 1/4W		A
R133	1-247-899-11	ｶｰﾎﾞﾝ 680K 5% 1/4W		A
R134	1-249-421-11	ｶｰﾎﾞﾝ 2.2K 5% 1/4W		A
R135	1-249-417-11	ｶｰﾎﾞﾝ 1K 5% 1/4W		A
R136	1-249-417-11	ｶｰﾎﾞﾝ 1K 5% 1/4W		A
R137	1-249-417-11	ｶｰﾎﾞﾝ 1K 5% 1/4W		A
R138	1-247-903-00	ｶｰﾎﾞﾝ 1M 5% 1/4W		A
R139	1-249-417-11	ｶｰﾎﾞﾝ 1K 5% 1/4W		A
R140	1-249-405-11	ｶｰﾎﾞﾝ 100 5% 1/4W		A
R141	1-249-405-11	ｶｰﾎﾞﾝ 100 5% 1/4W		A
R142	1-249-429-11	ｶｰﾎﾞﾝ 10K 5% 1/4W		A
RV102	1-226-703-11	ﾒﾀﾙｸﾞﾚｰｽﾞ ﾊﾝｺﾃｲ ﾃｲｺｳ 10K		C
RV103	1-226-772-11	ﾒﾀﾙｸﾞﾚｰｽﾞ ﾊﾝｺﾃｲ ﾃｲｺｳ 4.7K		C
RV104	1-226-771-11	ﾒﾀﾙｸﾞﾚｰｽﾞ ﾊﾝｺﾃｲ ﾃｲｺｳ 1K		B
RV106	1-226-771-11	ﾒﾀﾙｸﾞﾚｰｽﾞ ﾊﾝｺﾃｲ ﾃｲｺｳ 1K		B
S101	1-571-588-11	ｽﾗｲﾄﾞ ｽｲｯﾁ		B
X101	1-567-505-11	ｽｲｼｮｳ ｼﾝﾄﾞｳｼ (3.579545MHZ)		E
X102	1-577-217-11	ｽｲｼｮｳ ｼﾝﾄﾞｳｼ (21.47727MHZ)		D

付属品

図面番号	部品コード	部品名	備考	価格（税別）
	1-559-005-11	ﾋﾞﾃﾞｵ ｾﾂｿﾞｸ ｺｰﾄﾞ		G
	3-751-055-01	ﾄﾘｱﾂｶｲ ｾﾂﾒｲｼｮ		
	*4-613-623-01	ｽﾍﾟｰｻ		A
	*4-615-910-01	ｺﾝﾎﾟｳｶｰﾄﾝ		F

9-974-235-01

ソニー株式会社
スーパーマイクロ事業本部

89K16065-1
Printed in Japan

発行：カスタマー・サービス本部